## 取扱食品の放射性物質 自主検査結果報告書

- <試験方法等について> (1)一般食品はNaI(TI)シンチレーションスペクトロメータを使用して、スクリーニング検査を行います。検査の結果、放射性物質が スクリーニングレベル(50Bq/Kg)を超えた場合は、ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いて確定検査を行います。また検査数 の増加に対応するため一般食品もゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いての検査を実施していきます。
- (2)水、牛乳、飲用茶及び検査数の増加に伴い、一般食品の一部はゲルマニウム(Ge)半導体検出器による確定検査を行います。 ※厚生労働省2012年3/1発信の「食品中の放射性セシウムスクリーニング法の一部改正について」に準じ、また2012年3/15発信 の「食品中の放射性物質の試験法について」に則して実施しています。

## (単位:ベクレル/kg 食品衛生法規格 検出限界値 食品区分 基準値 飲料水 10 2 牛乳 50 10 測定下限値

100

令和7年9月16日更新

25

- (1)「検出せず」とは、測定下限値未満のこと及び検出限界値未満のことです。
- (2)測定下限値とは、スクリーニング検査において測定できる最小の値をいいます。スクリーニング検査で核種別の測定値は参考値です。
- (3)検出限界値とは、Ge半導体検出器による測定において検出できる最小値をいいます。「検出せずく10」とあるのは検出できる最小値が10ペクレルということです。
  - NaI使用機器の検査で測定下限値(25ベクレル)未満である場合は「<25」と記載しています。

検査機器 NaI NaI(TI)シンチレーションスペクトロメーターベルトールドLB2045

Ge ゲルマニウム半導体検出器セイコーEG&G社オルテックSEG-EMS GEM40P4-76

一般食品

						Ge	ケルマニウム半導体検出器セイコーEG&G社オルテックSEG-EMS 試験結果(単位:ベクレル/Kg)					3EW40P4-76	
No	試験日	食品区分	部門	原料 生産地名 /加工地名	商品名	検査 機器	放射性セシウム						_ 備考
							セシウ				セシウ	セシウム合計	
1	9月7日	牛乳	日配食品	千葉工場	協同乳業 おいしさ直送牛乳10 (期限日 9/16)	Ge	検出せず	< 0.83	検出せず	<0.98	検出せず	<1.8	
2	9月7日	牛乳	日配食品	千葉工場	興真乳業 おいしさ直送牛乳10 (期限日 9/16)	Ge	検出せず	<1.24	検出せず	<1.04	検出せず	<2.3	
3	9月7日	牛乳	日配食品	北海道	特選北海道直送牛乳10 (期限日 9/25)	Ge	検出せず	<0.90	検出せず	<1.27	検出せず	<2.2	
4	9月7日	牛乳	日配食品	千葉工場	協同乳業 おいしさ直送牛乳10 (期限日 9/17)	Ge	検出せず	<1.01	検出せず	<1.17	検出せず	<2.2	
5	9月7日	牛乳	日配食品	千葉工場	興真乳業 おいしさ直送牛乳10 (期限日 9/17)	Ge	検出せず	<0.83	検出せず	<1.17	検出せず	<2.0	
6	9月7日	牛乳	日配食品	北海道	特選北海道直送牛乳10 (期限日 9/26)	Ge	検出せず	<0.83	検出せず	<1.27	検出せず	<2.1	
7	9月8日	牛乳	日配食品	千葉工場	協同乳業 おいしさ直送牛乳10 (期限日 9/18)	Ge	検出せず	<1.31	検出せず	<1.22	検出せず	<2.5	
8	9月8日	牛乳	日配食品	千葉工場	興真乳業 おいしさ直送牛乳10 (期限日 9/18)	Ge	検出せず	<0.87	検出せず	<1.11	検出せず	<2.0	
9	9月8日	牛乳	日配食品	北海道	特選北海道直送牛乳10 (期限日 9/27)	Ge	検出せず	<0.71	検出せず	<0.97	検出せず	<1.7	
10	9月11日	一般食品	鮮魚	宮城県	マルダイ長沼商店 めかぶ 35g×3 (期限日 9/15)	Ge	検出せず	<4.84	検出せず	<5.32	検出せず	<10	
11	9月11日	牛乳	日配食品	千葉工場	協同乳業 おいしさ直送牛乳10 (期限日 9/19)	Ge	検出せず	<1.31	検出せず	<0.90	検出せず	<2.2	
12	9月11日	牛乳	日配食品	千葉工場	興真乳業 おいしさ直送牛乳10 (期限日 9/19)	Ge	検出せず	< 0.93	検出せず	<1.17	検出せず	<2.1	
13	9月11日	牛乳	日配食品	北海道	特選北海道直送牛乳10 (期限日 9/28)	Ge	検出せず	<1.01	検出せず	<1.04	検出せず	<2.1	
14	9月11日	牛乳	日配食品	千葉工場	協同乳業 おいしさ直送牛乳10 (期限日 9/20)	Ge	検出せず	<1.13	検出せず	<1.17	検出せず	<2.3	
15	9月11日	牛乳	日配食品	千葉工場	興真乳業 おいしさ直送牛乳10 (期限日 9/20)	Ge	検出せず	<1.20	検出せず	<1.27	検出せず	<2.5	
16	9月11日	牛乳	日配食品	北海道	特選北海道直送牛乳10 (期限日 9/29)	Ge	検出せず	<1.01	検出せず	<1.04	検出せず	<2.1	
17	9月12日	牛乳	日配食品	千葉工場	協同乳業 おいしさ直送牛乳10 (期限日 9/21)	Ge	検出せず	<0.80	検出せず	<1.32	検出せず	<2.1	
18	9月12日	牛乳	日配食品	千葉工場	興真乳業 おいしさ直送牛乳10 (期限日 9/21)	Ge	検出せず	<1.38	検出せず	<1.27	検出せず	<2.7	
19	9月12日	牛乳	日配食品	北海道	特選北海道直送牛乳10 (期限日 9/30)	Ge	検出せず	<0.60	検出せず	<0.98	検出せず	<1.6	
20	9月12日	牛乳	日配食品	千葉工場	協同乳業 おいしさ直送牛乳10 (期限日 9/22)	Ge	検出せず	<1.06	検出せず	<1.57	検出せず	<2.6	
21	9月12日	牛乳	日配食品	千葉工場	興真乳業 おいしさ直送牛乳10 (期限日 9/22)	Ge	検出せず	<1.40	検出せず	<1.53	検出せず	<2.9	
22	9月12日	牛乳	日配食品	北海道	特選北海道直送牛乳10 (期限日 10/1)	Ge	検出せず	<1.50	検出せず	<1.11	検出せず	<2.6	
23	9月13日	一般食品	鮮魚	宮城県	マルダイ長沼商店 めかぶ 35g×3 (期限日 9/18)	Ge	検出せず	<4.08	検出せず	<4.31	検出せず	<8.4	
24	9月13日	一般食品	鮮魚	福島県	天然平目 (入荷日 9/13)	Ge	検出せず	<4.89	検出せず	<4.74	検出せず	<9.6	
25	9月13日	牛乳	日配食品	千葉工場	協同乳業 おいしさ直送牛乳10 (期限日 9/23)	Ge	検出せず	<1.04	検出せず	<1.27	検出せず	<2.3	
26	9月13日	牛乳	日配食品	千葉工場	興真乳業 おいしさ直送牛乳10 (期限日 9/23)	Ge	検出せず	< 0.96	検出せず	<1.17	検出せず	<2.1	
27	9月13日	牛乳	日配食品	北海道	特選北海道直送牛乳10 (期限日 10/2)	Ge	検出せず	<1.02	検出せず	<0.80	検出せず	<1.8	

※検査はサンプリングにより実施しています。従いまして 検査結果は検査した検体に対する結果であって、当社で販売しているすべての商品に 対する結果を意味するものではありません。